

INFOPOST November 2011

Sehr geehrter Infopostinteressent,

heute möchten wir Ihnen Informationen über unsere neuentwickelte Bargraphanzeige Typ „GRAPH C242“ geben.

Bargraphanzeigen werden schon Jahrzehnte zur analogen Visualisierung verschiedener Datenwerte eingesetzt. Sie bieten den Vorteil, Messwerte einfach, übersichtlich und ergonomisch darstellen zu können.

In der Regel wurden in der Vergangenheit Bargraphanzeigen in LED-Technik und hier in den meisten Fällen einfarbig ausgeführt.

Die Realisierung von Bargraphanzeigen mit LED's mit hoher Auflösung ist nur mit großvolumigen Ausführungen möglich.

Unsere neuentwickelte Bargraphanzeige „GRAPH C242“ ermöglicht erstmals eine hohe Auflösung bei kompakten Abmessungen.

Auf einer Fläche von nur 376 x 71 mm ermöglicht die GRAPH C242 eine Auflösung von 1280 x 242 Dot. Die maximale Anzahl der Farben beträgt dabei 64K.



Zusätzlich zu den Bargraphen, die in unterschiedlichen Farben dargestellt werden können, ist es möglich, Texte für Bezeichnung und Dimension einzugeben und die analog dargestellten Datenwerte als Absolutwerte zahlenmäßig darzustellen.

In der Basisausführung ist die Bargraphanzeige „GRAPH C242“ für den Dateneingang mit einer seriellen Schnittstelle RS232 (485) ausgeführt.

Optional ist die „GRAPH C242“ mit weiteren Schnittstellen wie Profibus DP, Ethernet TCP/IP, Analog 0(4)-20 mA, Analog 0-5 VDC, Analog 0-10 VDC lieferbar

Auf Wunsch sind auch Bargraphanzeigen bis zu einer Displaygröße von ca. 930 x 243 mm realisierbar.

Typische Anzeigebereiche für die Bargraphanzeige „GRAPH C242“:

- ✓ **Signalstärke**
- ✓ **Produktionsdaten**
- ✓ **Füllstand**
- ✓ **Fortschrittsanzeigen**
- ✓ **Temperatur**
- ✓ **Geschwindigkeit**
- ✓ **Luftfeuchtigkeit**

Wenn Sie Fragen zu Bargraphanzeigen haben, rufen Sie uns einfach an oder senden uns eine Mail.

Telefon: +49 (8860) 9219-174

E-Mail: vertrieb@reitberger.de

Mit freundlichen Grüßen

Kurt Reitberger

Vertriebsleiter